

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Плешаков Владимир Александрович
Должность: Врио ректора
Дата подписания: 19.06.2025 11:21:55
Уникальный программный ключ:
cf3461e360a6506473208a5cc93ea97a503bcf72

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Алтайский государственный аграрный университет»
(ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ) (FSBEI HPE Altai SAU)

УТВЕРЖДЕНО
Проректор по учебной работе
 С.И. Завалишин
«31» 05 2019 г.

ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА

Направление подготовки
36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза

Направленность (профиль)
**Ветеринарно-санитарный контроль продуктов и сырья животного
и растительного происхождения**

Квалификация (степень) - бакалавр

Барнаул 2019

Программа государственного экзамена составлена в соответствии с Государственным образовательным стандартом высшего образования (Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования), рекомендациями УМО по направлению подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза.

Принята на заседании методической комиссии факультета ветеринарной медицины, протокол № 5 от « 20 » 05 2019 г.

Председатель методической комиссии
к.б.н., доцент



О.Е. Мальцева

Составители:

Председатель методической комиссии

к.б.н., доцент

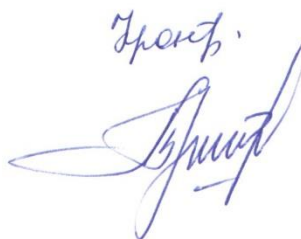


О.Е. Мальцева

Члены комиссии:

к. в. н., доцент

Зав. кафедрой,
д.в.н., профессор



О.В. Кроневальд

П.И. Барышников

№ п/п	Содержание	стр.
1.	Цели и задачи государственного экзамена.....	4
2.	Требования к государственному экзамену.....	4
3.	Порядок проведения государственного экзамена.....	5
4.	Критерии оценки результатов государственного экзамена.....	10
5.	Учебно-методическое обеспечение при подготовке к государственному экзамену	14

1. Цели и задачи государственного экзамена

Цель государственного экзамена – установление соответствия уровня профессиональной подготовки выпускников требованиям ФГОС ВО, оценка качества освоения ОПОП ВО и степени овладения выпускниками необходимых компетенций.

Задачи:

- оценка степени подготовленности выпускника к основным видам профессиональной деятельности.
- оценка уровня сформированности у выпускника необходимых компетенций.

2. Требования к государственному экзамену

Согласно требованиям ФГОС ВО 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза государственная аттестация включает сдачу государственного экзамена. Государственный экзамен вводится по усмотрению вуза, содержит два этапа – подготовка к сдаче и собственно сдача государственного экзамена. Требования к содержанию, объему и структуре к государственному экзамену (при наличии), определяются высшим учебным заведением. Государственный экзамен по направлению подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза проводится в устной или письменной форме с учетом общих требований к выпускнику, предусмотренных Федеральным государственным образовательным стандартом.

Государственный экзамен проводится по билетам, утвержденным проректором по учебной работе. Экзаменационные билеты разрабатываются на основании настоящей программы по направлению 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза в полном соответствии с реализуемыми учебными программами изучаемых дисциплин. Каждый экзаменационный билет содержит три вопроса из разных разделов программ дисциплин. Результаты Государственного экзамена определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» или «неудовлетворительно». Студент, получивший оценку «неудовлетворительно», считается не сдавшим государственный экзамен.

3. Порядок проведения государственного экзамена

К государственному экзамену допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план основной профессиональной образовательной программы по направлению 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза. Для проведения государственного экзамена в академии формируется и утверждается приказом ректора государственная экзаменационная комиссия, состоящая из числа лиц профессорско-преподавательского состава университета, а также лиц, приглашаемых из сторонних организаций: специалистов предприятий, учреждений и организаций — потребителей кадров данного профиля, ведущих преподавателей и научных работников других высших учебных заведений.

Для проведения государственного экзамена в государственную экзаменационную комиссию деканатом факультета должны быть представлены:

- приказ о допуске студентов к сдаче государственного экзамена;
- приказ об утверждении состава ГЭК;
- программа государственного экзамена;
- зачетные книжки студентов;
- комплект билетов для госэкзамена в запечатанном конверте;
- ведомость результатов государственного экзамена;
- бланки протоколов заседания государственной экзаменационной комиссии (далее - протокол) на каждого студента;
- чистые листы бумаги для ответов на вопросы госэкзамена со штампом факультета.

Сдача государственного экзамена по направлению подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза проводится на открытых заседаниях экзаменационной комиссии с участием всех членов комиссии. На государственном экзамене студенты получают экзаменационный билет, содержащий три вопроса. При подготовке к экзамену обучающиеся делают необходимые записи по каждому вопросу на выданных секретарем листах бумаги со штампом факультета. На подготовку к экзамену, который проводится в устной или письменной форме, выпускнику отводится один академический час. Время ответа 15 - 30 минут. По всем вопросам экзаменационного билета обучающемуся членами экзаменационной комиссии, с разрешения её председателя, могут быть заданы уточняющие и дополнительные вопросы в пределах перечня, выносимого на государственный экзамен. По завершении экзамена ответ каждого обучающегося обсуждается на закрытом заседании экзаменационной комиссии. Оценка выставляется большинством голосов членов комиссии, участвовавших в заседании. При равном числе голосов голос ведущего председателя является решающим. Результаты экзаменационных испытаний определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно» и объявляются в тот же день

после занесения их в протокол заседания экзаменационной комиссии в соответствии с установленным порядком.

Листы с ответами студентов на вопросы государственного экзамена хранятся в деканате факультета в течение одного календарного года.

Пересдача государственного экзамена на повышенную оценку не предусмотрена.

Повторная сдача госэкзамена в случае неявки студента или получения им на государственном экзамене неудовлетворительной оценки регламентируется Положением о проведении государственной итоговой аттестации по программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры.

Государственный экзамен проводится для оценки теоретической подготовки выпускника к решению профессиональных задач, установленных государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза. На государственном экзамене проводятся освоение знаний по содержанию следующих специальных дисциплин:

1. Ветеринарно-санитарная экспертиза;
2. Производственный ветеринарно-санитарный контроль;
3. Микробиология;
4. Системы управления качеством продукции;
5. Ветеринарная санитария.

Содержание разделов дисциплин, выносимых на государственный экзамен:

Перечень разделов, выносимых на государственный экзамен по дисциплине «Ветеринарно-санитарная экспертиза»:

Ветеринарно-санитарная экспертиза: определение дисциплины, её цель, задачи, связь с другими профильными дисциплинами; основные нормативные документы, регламентирующие осуществление ветсанэкспертизы пищевых продуктов животного и растительного происхождения.

Вопросы, регламентируемые «Правилами ветеринарного осмотра убойных животных и ветсанэкспертизы мяса и мясопродуктов».

Убойные животные и ветеринарно-санитарные требования предъявляемые при их заготовке, транспортировке, приёмке на убойных предприятиях, предубойном содержании и предубойном ветосмотре; «Правила ветосмотра убойных животных и ветсанэкспертизы мяса и мясопродуктов».

Ветеринарно-санитарные требования к организации и проведению послеубойного ветосмотра и ветсанэкспертизы продуктов убоя в полном объёме, методика ветсанэкспертизы туш и органов крупного рогатого скота и оленей, свиней, овец и коз, лошадей; «Инструкция по ветеринарному клеймению мяса».

Ветеринарно-санитарная экспертиза и санитарная оценка продуктов убоя при опасных и не опасных для человека инфекционных болезнях животных.

Ветеринарно-санитарная экспертиза и санитарная оценка продуктов убоя при опасных и не опасных для человека паразитарных болезнях животных.

Ветеринарно-санитарная экспертиза и санитарная оценка продуктов убоя при внутренних незаразных болезнях, нарушениях обмена веществ, травмах, гнойно-некротических процессах, ожогах, акушерско-гинекологических и хирургических болезнях животных.

Ветеринарно-санитарная экспертиза и санитарная оценка мяса и других продуктов при вынужденном убое животных.

Ветеринарно-санитарная экспертиза и санитарная оценка продуктов убоя при отравлениях и радиационных поражениях животных.

Ветеринарно-санитарная экспертиза и санитарная оценка продуктов убоя птицы, кроликов, нутрий, диких промысловых животных и пернатой дичи.

Пищевые токсикоинфекции и токсикозы их сущность, этиология и профилактика среди населения по линии ветеринарной службы.

Ветеринарно-санитарные требования и ветсанэкспертиза продукции при производстве колбасных изделий, мясных копчёностей, мясных баночных консервов и пищевых топлёных жиров.

Ветеринарно-санитарные требования и ветсанэкспертиза продуктов при их хранении на хладокомбинатах.

Ветеринарно-санитарные требования при производстве, первичной обработке, хранении, транспортировке, переработке и реализации молока и молочных продуктов, требования, предъявляемые к молоку-сырью «Техническим регламентом на молоко и молочные продукты», методы исследования молока согласно ГОСТов, «Правил ветсанэкспертизы молока и молочных продуктов на продовольственных рынках».

Ветеринарно-санитарные требования при производстве куриных пищевых яиц, ГОСТ- «яйца пищевые куриные», «Правила ветсанэкспертизы яиц домашней птицы на рынках».

Ветеринарно-санитарные требования по обеспечению качества и безопасности рыбы и других гидробионтов, «Правила ветсанэкспертизы пресноводной рыбы и раков».

Ветеринарно-санитарная экспертиза пищевых продуктов на продовольственных рынках, «Положение о государственной лаборатории ветеринарно-санитарной экспертизы на продовольственных рынках», «Правила ветеринарно-санитарной экспертизы растительных пищевых продуктов на продовольственных рынках», «Правила ветеринарно-санитарной экспертизы мёда на продовольственных рынках».

Перечень разделов, выносимых на государственный экзамен по дисциплине «Производственный ветеринарно-санитарный контроль»:

Производственный ветеринарно-санитарный контроль в системе государственного ветеринарного надзора по обеспечению качества и безопасности пищевых продуктов, - цели, задачи, объекты и субъекты нормативно-правовая база надзора и контроля.

Осуществление государственного надзора и контроля согласно «Положения о государственном надзоре и контроле по обеспечению качества и безопасности пищевых продуктов».

Осуществление госветнадзора и производственного ветеринарно-санитарного контроля согласно «Положения о государственном ветеринарном надзоре».

Порядок осуществления госветнадзора и производственного ветеринарно-санитарного контроля согласно «Положения о подразделении госветнадзора на предприятиях по переработке и хранению продуктов животноводства».

Программа производственного контроля за соблюдением санитарных, ветеринарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в цехах по переработке мяса и мясопродуктов.

Порядок осуществления производственного ветеринарно-санитарного контроля за соблюдением ветеринарно-санитарных правил и норм при убойе животных;

Порядок осуществления производственного ветеринарно-санитарного контроля за соблюдением ветеринарно-санитарных правил и норм при производстве продуктов животного происхождения.

Порядок осуществления производственного ветеринарно-санитарного контроля за соблюдением ветеринарно-санитарных правил и норм при переработке продуктов животного происхождения.

Перечень разделов, выносимых на государственный экзамен по дисциплине «Ветеринарная санитария»:

Ветеринарная санитария, термины и определения, цели, задачи. Связь с другими профильными дисциплинами;

Структура ветеринарно-санитарной службы, объекта ветеринарной санитарии;

Нормативно-правовая база, нормативные документы по ветеринарной санитарии;

Источники обсеменения продукции и сырья животного происхождения патогенного происхождения;

Ветеринарно-санитарные требования к убойным и

мясоперерабатывающим предприятиям;

Дезинфекция, её виды, дезинфицирующие средства;

Санитарная обработка помещений оборудования и инвентаря на предприятиях мясной промышленности;

Гигиена и санитария на холодильниках;

Ветеринарно-санитарные требования к убойным пунктам для промышленного убоя скота;

Санитарные требования к мясоперерабатывающим предприятиям;

Санитарные и ветеринарные правила для молочных ферм;

Дезинфекция на предприятиях по производству молока на промышленной основе;

Санитарные правила по уходу за доильными установками и молочной посудой;

Ветеринарно-санитарные мероприятия при обнаружении на предприятиях по производству продукции животного происхождения инфекционных болезней общих для человека и животных;

Ветеринарно-санитарные правила перевозки животных птицы, рыбы, продуктов и сырья животного происхождения;

Ветеринарно-санитарные правила обработки транспортных средств после перевозки продуктов и сырья животного происхождения;

Ветеринарно-санитарные требования по утилизации биологических отходов.

Перечень разделов, выносимых на государственный экзамен по дисциплине «Микробиология»:

Введение в микробиологию. Систематика.

Морфология и строение микроорганизмов.

Физиология микроорганизмов.

Влияние факторов внешней среды на бактерии.

Распространение микробов в природе.

Генетика микроорганизмов.

Роль микроорганизмов в круговороте веществ в природе.

Основы учения об инфекции и иммунитете.

Возбудители стафилококковых и стрептококковых инфекций.

Возбудитель сибирской язвы.

Возбудитель туберкулеза, паратуберкулеза, бруцеллеза, туляремии. Иерсинии.

Энтеробактерии.

Возбудитель пастереллеза, рожи, листериоза.

Патогенные анаэробы.

Патогенные псевдомонады, лептоспиры, спирохеты. Возбудители риккетсиозов, хламидиозов и микоплазмозов.

Возбудители микозов и микотоксикозов.

Перечень разделов, выносимых на государственный экзамен по дисциплине «Системы управления качеством продукции»:

Качество, как объект управления, аспекты качества.

Основные понятия квалиметрии, развитие системного подхода к управлению качеством.

Управление качеством пищевых продуктов на основе принципов НАССР.

Электронные ВСД.

Система «Меркурий».

Система «Аргус».

Система «Веста».

Система «Ассоль».

Система «Сирано».

4. Критерии оценки результатов государственного экзамена

Государственный экзамен проводится в устной или письменной форме по билетам с выставлением дифференцированной оценки.

Оценки «отлично» заслуживает обучающийся, способный использовать сведения из различных источников для успешного исследования и поиска решения в нестандартных практико-ориентированных ситуациях и таким образом показывает сформированность общекультурных и профессиональных компетенций.

Оценки «хорошо» заслуживает обучающийся, который демонстрирует результаты на уровне осознанного владения учебным материалом и учебными умениями, навыками и способами деятельности по данному направлению, способный анализировать, проводить сравнение и обоснование выбора методов решения заданий в практико-ориентированных ситуациях.

Оценки «удовлетворительно» заслуживает обучающийся, обладающий необходимой системой знаний и владеющий некоторыми умениями по данному направлению, способный понимать и интерпретировать освоенную информацию, что является основой успешного формирования умений и навыков для решения практикоориентированных задач.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется обучающемуся, если он усвоил некоторые элементарные знания основных вопросов направления, допускал ошибки и неточности, т.е. он не овладел системой знаний и

обнаружил несформированность общекультурных и профессиональных компетенций.

5. Учебно-методическое обеспечение при подготовке к государственному экзамену

Список, имеющихся в библиотеке университета изданий
основной учебной литературы по состоянию на 2019 - 2020 учебный год

№	Библиографическое описание издания	Примечания (количество экземпляров или ссылка ЭБС)
1	Пронин, В. В. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов [Электронный ресурс] : практикум / В. В. Пронин, С. П. Фисенко. - 3-е изд., стер. - Электрон. текстовые дан. - СПб. : Лань, 2018. - 240 с.	ЭБС «Лань»
2	Слесаренко, Н. А. Структурный контроль качества сырья и продуктов животного происхождения [Электронный ресурс] : учебник / Н. А. Слесаренко, Э. О. Оганов, В. В. Степанишин. - Электрон. текстовые дан. - Санкт-Петербург : Лань, 2019. - 204 с.	ЭБС «Лань»
3	Борисенко, Н. Е. Ветеринарно-санитарный контроль на таможне : учебное пособие / Н. Е. Борисенко, О. В. Кроневальд ; АГАУ. - Барнаул : АГАУ, 2015. - 160 с.	46 экз.
4	Балджи, Ю. А. Современные аспекты контроля качества и безопасности пищевых продуктов [Электронный ресурс] : монография / Ю. А. Балджи, Ж. Ш. Адильбеков. - Электрон. текстовые дан. - Санкт-Петербург : Лань, 2019. - 216 с.	ЭБС «Лань»
5	Леонов, О. А. Статистические методы в управлении качеством [Электронный ресурс] : учебник / О. А. Леонов, Н. Ж. Шкаруба, Г. Н. Темасова. - 2-е изд., испр. - Электрон. текстовые дан. - Санкт-Петербург : Лань, 2019. - 144 с.	ЭБС «Лань»
6	Величко, Н. Н. Управление качеством : учебно-методическое пособие / Н. Н. Величко ; АГАУ. - Барнаул : АГАУ, 2013. - 52 с.	20 экз.
7	Ветеринарная санитария : учебное пособие / А.А. Сидорчук, В.Л. Крупальник, Н.И. Попов [и др.]. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 368 с. — ISBN 978-5-8114-1071-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/103145 (дата обращения: 26.11.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	ЭБС «Лань»
8	Сон К.Н. Ветеринарная санитария на предприятиях по производству и переработке сырья животного происхождения: учебное пособие / К.Н. Сон, В.И. Родин, Э.В. Бесланев. — СПб.: Лань, 2013. — 416 с. Режим доступа: http://e.lanbook.com/view/book/5857/	ЭБС «Лань»
9	Сахно Н.В. Основы ветеринарной санитарии. [Электронный ресурс] / Н.В. Сахно, В.С. Буяров, О.В. Тимохин, Ю.А. Ватников. – Электрон. дан. – СПб.: Лань, 2017. – 172 с. – Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/91284	ЭБС «Лань»
10	Микробиология : учебное пособие / Р.Г. Госманов, А.К. Галиуллин, А.Х. Волков, А.И. Ибрагимова. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 496 с. — ISBN 978-5-8114-1180-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/112044	ЭБС «Лань»
11	<u>Резниченко З.М.</u> Микробиология: методические указания по направлению 36.03.01 "Ветеринарно-санитарная экспертиза" / З.М. Резниченко, Г.А. Федорова; Алтайский ГАУ. – Барнаул: Алтайский ГАУ, 2016. – 71 с.	45 экз.

12	Колычев, Н.М. Ветеринарная микробиология и микология : учебник / Н.М. Колычев, Р.Г. Госманов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 624 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/125742	ЭБС «Лань»
----	---	------------

Список имеющихся в библиотеке университета изданий
дополнительной учебной литературы по состоянию на 2019 - 2020 учебный год

№	Библиографическое описание издания	Примечания (количество экземпляров или ссылка ЭБС)
1	Борисенко Н.Е., Кроневальд О.В. Ветеринарно-санитарный контроль за предубойным состоянием животных, методика ветеринарно-санитарного осмотра продуктов убоя и определение видовой принадлежности мяса. [Текст]: учебно-методическое пособие /Н.Е.Борисенко, О.В.Кроневальд. - Барнаул: АГАУ, 2006. – 96 с.	67 экз.
2	Борисенко, Н. Е. Ветеринарно-санитарный контроль на продовольственных рынках. Производственный ветеринарно-санитарный контроль на предприятиях по производству и переработке продуктов животного происхождения : учебно-методическое пособие для лабораторно-практических занятий и самостоятельной работе студентов ФВМ / Н. Е. Борисенко, О. В. Кроневальд ; АГАУ. - Барнаул : АГАУ, 2014. - 228 с.	41 экз.
3	Борисенко, Н. Е. Ветеринарно-санитарный контроль на таможне : учебное пособие / Н. Е. Борисенко, О. В. Кроневальд ; АГАУ. - Барнаул : АГАУ, 2015. - 160 с.	46 экз.
4	Борисенко, Н. Е. Стандартизация, сертификация и управление качеством продукции : учебно-методическое пособие / Н. Е. Борисенко, О. В. Кроневальд ; АГАУ. - Барнаул : АГАУ, 2013. - 71 с.	33 экз.
5	Патракова, И.С. Производственный контроль на предприятиях мясной промышленности : учебное пособие / И.С. Патракова, М.В. Патшин. — Кемерово : КемГУ, 2017. — 118 с.	ЭБС «Лань»
6	Пронин, В. В. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства : практикум / В. В. Пронин, С. П. Фисенко. - 2-е изд., перераб. и доп. - СПб. : Лань, 2012. - 240 с.	30 экз.
7	Урбан, В.Г. Сборник нормативно-правовых документов по ветеринарно-санитарной экспертизе мяса и мясопродуктов : учебное пособие / В.Г. Урбан. — Санкт-Петербург : Лань, 2010. — 384 с.	ЭБС «Лань»
8	Попова, Л. А. Контроль качества молока и молочных продуктов : учебное пособие / Л. А. Попова, Е. С. Степаненко ; АГАУ. - Барнаул : Изд-во АГАУ, 2012. - 62 с.	13 экз.
9	Гуринович, Г.В. Технология мяса и мясных продуктов. Первичная переработка скота [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г.В. Гуринович, О.М. Мышалова, К.В. Лисин. — Электрон. дан. — Кемерово : КемГУ, 2015. — 121 с.	ЭБС «Лань»
10	Федотов, И. А. Управление качеством : учебное пособие для самостоятельной работы студентов / И. А. Федотов, С. П. Жуков ; АГАУ. - Барнаул : АГАУ, 2013. - 46 с.	35 экз.
11	Андреева, Н. Н. Управление качеством в АПК : учебное пособие / Н. Н. Андреева. - СПб. : КВАДРО, 2013. - 182 с.	15 экз.
12	Аристов, О. В. Управление качеством : учебник для вузов / О. В. Аристов. - М. : ИНФРА-М, 2009. - 240 с.	30 экз.
13	Заика, И. Т. Документирование системы менеджмента качества : учебное пособие / И. Т. Заика, Н. И. Гительсон. - М. : КНОРУС, 2010. - 192 с.	13 экз.
14	Мезенцев, С. В. Системность подходов обеспечения эпизоотического благополучия в регионе и ветеринарно-санитарная оценка всех видов животноводческого сырья : монография / С. В. Мезенцев ; Управление	10 экз.

	ветеринарии Алтайского края. - Барнаул : [б. и.], 2014. - 292 с.	
15	Сидорчук А.А. Ветеринарная санитария: учебник для вузов / А.А. Сидорчук, В.Л. Крупальник, Н.И. Попов, А.А. Глушков. – СПб.: Изд-во «Лань», 2011. – 368 с.	ЭБС «Лань»
16	Практикум по ветеринарной санитарии, зоогигиене и биоэкологии: учебное пособие /А.Ф. Кузнецов [и др.]. – СПб.: Лань, 2013. – 512 с. Режим доступа: http://e.lanbook.com/view/book/12983/	ЭБС «Лань» 12
17	Борисенко Н.Е. Ветеринарная санитария и производственный ветеринарно-санитарный контроль при производстве, переработке, хранении и реализации пищевых продуктов и сырья животного происхождения: учебно-методическое пособие /Н.Е. Борисенко, О.В. Кроневальд. – Барнаул: Изд-во АГАУ, 2012. – 86 с.	8
18	Ванина Е.В. Ветеринарно-санитарные объекты: учебно-методическое пособие / Е.В. Ванина, Л.В. Ткаченко. – Барнаул: Изд-во АГАУ, 2011. – 40 с. – Электрон. текстовые дан. (1 файл: 269 Кб). – 1 эл. жестк. диск. Систем. требования: Intel Celeron CPU; 1 Гб ОЗУ; MS Windows XP Home; Adobe Reader; Монитор Samsung; Принтер HP Laser Jet. – Режим доступа: локальная сеть библиотеки АГАУ.	8
19	Мезенцев С.В. Ветеринарный контроль по обеспечению качества и безопасности молока-сырья и сливок-сырья: учебно-практическое пособие / С.В. Мезенцев. – Барнаул: Изд-во АГАУ, 2006. – 38 с.	87
20	Мезенцев С.В. Ветеринарный контроль по обеспечению качества и безопасности мяса и мясопродуктов: практическое пособие / С.В. Мезенцев. – Барнаул: Изд-во АГАУ, 2007. – 47 с.	87
21	Гуславский И.И. Общая эпизоотология с ветеринарной санитарией: Лекционный курс: учебное пособие / И.И. Гуславский, В.А. Апалькин. – Барнаул: Изд-во АГАУ, 2003. – 160 с.	450
22	Урбан В.П. Практикум по эпизоотологии и инфекционным болезням с ветеринарной санитарией / В.П. Урбан, М.А. Сафин, А.А. Сидорчук. – М.: КолосС, 2003. – 216 с.	93

Составители:

к. в. н., доцент

Зав. кафедрой,

д.в.н, профессор

Список верен

О.В. Кроневальд

П.И. Барышников

(должность работника библиотеки)

(подпись)

(И.О. фамилия)

Список электронных ресурсов по дисциплинам

1. Официальный сайт Министерства сельского хозяйства Российской Федерации. Режим доступа: <http://msx.ru>
2. Официальный сайт Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору. Режим доступа: [http:// www.fsvps.ru](http://www.fsvps.ru).
3. Официальный сайт Управление ветеринарии Алтайского края. Режим доступа: <https://www.altaregion22.ru/gov/administration/stuct/ veterinary>
4. Портал «Гарант». Режим доступа: <http:// garant.ru>
5. Портал «Консультант Плюс». Режим доступа: <http://consultant.ru>
6. Электронный каталог библиотеки Алтайского ГАУ. Режим доступа: <http:// asau.ru>

6. Материально-техническое обеспечение ГИА

Таблица 3 – Перечень материально-технического обеспечения

№ ауд.	Наименование аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр.	Перечень оборудования
Ауд-131	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.	Комплект специальной учебной мебели. Микроскоп монокулярный «Миктрон-102М». Доска. Стол лабораторный. Стол преподавательский. Облучатель бик. стан. ОБС-2-30. Контейнер ЕДПО -5-01.
Ауд-110	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.	Комплект специальной учебной мебели. Стол лабораторный. Стол преподавательский.
Ауд-111	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.	Комплект специальной учебной мебели. Трибуна. Стол лабораторный. Стол преподавательский. Доска.
Ауд -101	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	Комплект специальной учебной мебели. Доска. Столы. Трибуна. Экран. Проектор.

		Ноутбук.
Ауд-115	Аудитория для самостоятельной работы	Комплект специальной учебной мебели. Доска. Компьютеры с подключением к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и доступом к информационно-образовательной среде Алтайского ГАУ.
Читальный зал ФВМ	Аудитория для самостоятельной работы	Комплект специальной учебной мебели. Компьютеры с подключением к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и доступом к информационно-образовательной среде Алтайского ГАУ.
Ауд-245а, 245б (читальный зал библиотеки главного корпуса Алтайского ГАУ)	Аудитории для самостоятельной работы	Комплект специальной учебной мебели. Компьютеры с подключением к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и доступом к информационно-образовательной среде Алтайского ГАУ.

Лист внесения дополнений и изменений
в программу государственного экзамена
на 2019 – 2020 учебный год

Программа пересмотрена на заседании методической комиссии факультета
ветеринарной медицины,
протокол №__ от «___» _____ 20__ г.

Вносятся следующие изменения: _____

Составители изменений и дополнений:

_____	_____	_____
ученая степень, должность	подпись	И.О. Фамилия
_____	_____	_____
ученая степень, должность	подпись	И.О. Фамилия

Председатель методической комиссии
к.б.н., доцент

О.Е Мальцева

ПРОТОКОЛ № _____
от « ____ » _____ 20 ____ г.
**заседания государственной экзаменационной комиссии по приему
междисциплинарного государственного экзамена студента(ки)**

(фамилия, имя, отчество полностью)

по образовательной программе высшего образования по направлению подготовки 36.03.01
Ветеринарно-санитарная экспертиза
со специализацией (профиль) _____
Форма обучения _____

Присутствовали:

Состав ГЭК	Фамилия, инициалы	Должность с указанием места работы
Председатель ГЭК		
Члены ГЭК		

Состав ГЭК утвержден приказом № _____ от « ____ » _____ 20 ____ г.

Студент ответил в письменном виде на следующие вопросы (задания) билета № _____

№ вопроса в билете	Содержание вопроса
1	
2	
3	

Недостатки в теоретической и практической подготовке, имеющиеся у студента

Особые мнения членов ГЭК

Фамилия и инициалы члена ГЭК	Содержание особого мнения

Решение ГЭК

Признать, _____ что _____ студент _____ (ка)

(фамилия, имя, отчество полностью)

сдал(а) государственный экзамен с оценкой _____.
(прописью)

Председатель ГЭК

(подпись)

(И.О. Фамилия)

Секретарь ГЭК

(подпись)

(И.О. Фамилия)